

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

по кап. ремонту системы электроснабжения по адресу: Новгородский р-он г.Сольцы-Уд. Чернышевского д 11.

№ п/п	Виды работ	Ед. измерения	Кол-во
ВРУ			
1.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 4x16(ввод скрыто в трубе ПВХ)	м.п.	22
2.	Щит монтажный ЩМП 1200x750x300	шт.	1
3.	Установка рубильника.250А	шт.	1
4.	Установка счетчика Меркурий 231	шт.	1
5.	Установка автоматического выключателя 3п 63А	шт.	1
6.	Установка автомата 1п 20А (освещение подъездов)	шт.	1
7.	Установка автомата 1п 25А (трансформаторы пониж.)	шт.	1
8.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 5x10(стояк скрыто в трубе ПВХ)	м.п.	15
9.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x2.5(стояки осв.скрыто в трубе ПВХ)	м.п.	15
10.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x2.5(к трансформ.осв.черд. в трубе ПВХ)	м.п.	10
11.	Прокладка провода ПВ 1x6(уравн.потенциалов до труб отопления,газа)	м.п.	30
12.	Прокладка провода с медной жилой 16 кв.мм. (ПВ1)	м.п.	12
13.	Вертикальный заземлитель L 50x50x5 L 3000мм	шт.	4
14.	Полоса стальная 5x40	м.п.	30
15.	Монтаж DIN рейки	шт.	1
16.	Монтаж изолятора DIN желтый	шт.	1
17.	Монтаж изолятора DIN желтый	шт.	1
18.	Монтаж хомута стального (уравнен потенциалов креплен.на трубу)	шт.	4
Щитки этажные			
19.	Монтаж щитка ЩРН-12	шт.	2
20.	Монтаж изолятора DIN синий	шт.	2
21.	Монтаж изолятора DIN желтый	шт.	2
22.	Установка автомата 2п 25А (питание квартир)	шт.	8
23.	Установка автомата 1п 16А (освещение подъездное)	шт.	2
24.	Установка автомата 1п 10А(освещение уличное)	шт.	1
25.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x4 (до счетчика скрыто в ПВХ трубе)	м.п.	80
26.	Прокладка провода ПВ 1x6 (уравн.потенц до кв.счетч. в ПВХ трубе)	м.п.	80
27.	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50 КУП2604	шт.	8
28.	Сжим ответвительный	шт.	20
Освещение подъездов			
29.	Установка светильника внутр.исполнения	шт.	3
30.	Установка светильника уличного исполнения	шт.	1
31.	Установка выключателя (скрытого исполнения)1 кл	шт.	4
32.	Установка коробки распределительная с/у d 70мм	шт.	4
33.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x1.5 (скрыто в трубе ПВХ)	м.п.	10
34.	Монтаж экспресс клемм WAGO	шт.	30
Освещение чердака			
35.	Устан.пониж.рансформатора ЯТП-220/36/0.25 IP30 с автоматами УХЛ	шт.	1
36.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x2,5(открыто в Мет.трубе по сущ.конст.)	м.п.	20
37.	Коробка распределительная 70x70x40мм IP55	м.п.	4
38.	Выключатель 1кл. (открытой установки)	шт.	1
39.	Светильник ПСХ-60	шт.	6
Освещение придомовой территории			
40.	Светильник ЖКУ	шт.	1
41.	Кронштейн настенный ЖКУ	шт.	1
42.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x2,5(скрыто в ПВХ трубе)	м.п.	10
43.	Датчик освещения 2200w IP44	шт.	1
Пусконаладка			

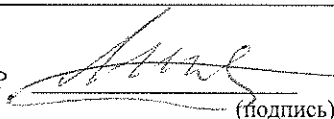
44.	Замеры сопротивления изоляции	комплект	1
45.	Замеры сопротивления контура заземления	комплект	1
46.	Замеры петли фаза-ноль	комплект	1
СМР			
47.	Устройство штроб	м.п.	105
48.	Пробивка отверстий с установкой гильз d 20	шт.	9
49.	Пробивка отверстий в нес. кирп. стенах с уст. гильз d100мм (ввод)	шт.	1
50.	Восстановление штукатурки	м 2	10.5
51.	Пробивка отверстий в перекрытиях с установкой гильз d50-70	шт.	2
52.	Прокладка труб из самозатухающего ПВХ d 40	м.п.	25
53.	Прокладка труб из самозатухающего ПВХ d 20	м.п.	90
54.	Прокладка труб из металлических d 20	м.п.	20
55.	Вывоз мусора		
Демонтаж			
56.	Демонтаж шкафов 600x300x250	шт.	2
57.	Демонтаж светильников	шт.	2
58.	Демонтаж выключателей	шт.	1
59.	Демонтаж кабеля	м.п.	10
60.	Демонтаж пакетных выключателей	шт.	8

Составил:

Главный специалист ОКР

(дата)

(должность)



Лебедев И.Б.

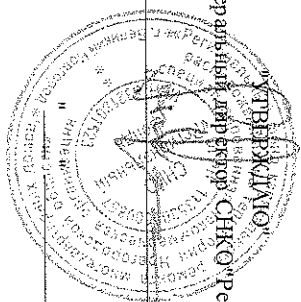
(подпись)

(фамилия, имя, отчество)

Проверен: зам. нач. ОКР и ТИ Ф.Фролов Турова Р. И.

" " 20__ г.

Генеральный директор СНОО "Региональный фонд"
А.Ю. Уткин.



20__ г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г. Сольцы, ул. Чернышевского, д. 11
Объект - Новгородская обл., г. Сольцы, ул. Чернышевского, д. 11

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 22/17

на капитальный ремонт системы электрооборудования.

Основание Дефектная ведомость.

Сметная стоимость - 147,789 тыс.руб

Чертежи №

Нормативная трудоемкость - 192,59 чел-ч

Сметная заработная плата - 30,603 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с индексацией в цены апреля 2017 года (Письмо ГБУ "РЦС НО" № УА-1135-И от 20.04.2017 г.)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество		Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обл. машин		
			ед. изм.	шт.	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	На един.	Всего
Демонтаж													
1	ТЕРм08-03-572-0 3	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), у стана вливасмый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ЗП=3,5,03*0,3*1,2; ЭММ=31,06*0,3*1,2; ЗПМ=1,97*0,3*1,2; Мат=252,9*0; ТЗТ=2,32*0,3*1,2; ТЗТМ=0,1*1,2	1 шт.	12,61	0,71	23,79	11,18	47,58	25,22	22,36	0,84	1,68	
2	ТЕРр67-4-03 (0)	Демонтаж светильников с лампами накаливания V=2/100;	0,02	76,18	1,1	76,08	0,59	1,52	1,5	0,02	6,32	0,13	
3	ТЕРр67-3-01 (0)	Демонтаж кабеля V=10/100;	0,1	114,89	0,37	114,52	0,2	11,49	11,45	0,04	9,64	0,96	
4	ТЕРр67-4-01 (0)	Демонтаж выключателей, розеток V=1/100;	0,01	69,38	0	69,38	0	0,69	0,69	0	5,84	0,06	
			100 шт.	69,38	0					0	0	0	

5	ТЕРм08-03-575-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 ; МДС37 п.3.2.1	Демонтаж панельных выключателей ЗП=16,91*1,2*0,3; ЭММ=0*1,2*0,3; ЗПм=0*1,2*0,3; Маг=0,68*0; ТЗТ=1,12*1,2*0,3; ТЗТм=0*1,2	8	6,09	0	48,72	48,72	0	0,4	3,2
			1 шт.	6,09	0		0	0	0	

ВРУ

6	ТЕРм08-03-571-0 4 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Щит заводского изготовления исполнения однокорпусный или двухрядный шкафового исполнения, габариты до 600 мм ЗП=88,64*1,2; ЭММ=224,04*1,2; ЗПм=16,51*1,2; ТЗТ=5,87*1,2; ТЗТм=0,84*1,2	0,75	398,64	268,85	298,98	79,78	201,64	7,04	5,28
			1 м ширины по фронту	106,37	19,81	1 394,93		14,86	1,01	0,76
6.1	[509-6341]	Щиты с монтажной панелью ЦМЩ, размером 1200x750x300 мм, степень защиты IP54	1 шт.	1 394,93		1 394,93				
6.2	[509-2642]	Изолятор ДИН желтый	1 шт.	4,35		4,35				
6.3	[509-2642]	Изолятор ДИН синий	1 шт.	4,35		4,35				
6.4	[509-4860]	ДИН-рейка	1 шт.	3,51		3,51				
7	ТЕРм08-03-521-1 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Рубильник на шпите с центральной или боковой ручкой или у правлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 250 А ЗП=45,58*1,2; ЭММ=0,55*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=2,81*1,2; ТЗТм=0*1,2	1	73,78	0,66	73,78	54,7	0,66	3,37	3,37
			1 шт.	54,7	0			0	0	0
7.1	[509-1160]	Рубильники 250А	1 шт.	152,56		152,56				
8	ТЕРм08-02-412-0 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Защитивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм ² ЗП=167,26*1,2; ЭММ=26,83*1,2; ЗПм=2,16*1,2; ТЗТ=11,68*1,2; ТЗТм=0,11*1,2	0,22	285,04	32,22	62,71	44,16	7,09	14,02	3,08
			100 м	200,71	2,59			0,57	0,13	0,03
8.1	[501-8496]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 16 мм ²	0,022	61 988,34		1 363,74				

9	ТЕРМ08-03-526-0 2	Автомат одно-, дву-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкцию на стене или колонне, на ток до 100 А	1	95,01	4,64	95,01	40,34	4,64	2,78	2,78
9.1	[509-22461] (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Выключатели автоматические ЗР 63А	1	42,31	42,31	42,31				
10	ТЕРМ08-01-080-0 1 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых полюсов до 2	2	32,58	11,71	65,16	39,72	23,42	1,36	2,72
10.1	[509-65361]	Выключатели автоматические IP 20А	1	14,19	14,19	14,19				
10.2	[509-22341]	Выключатели автоматические IP 25А	1	12,93	12,93	12,93				
11	ТЕРМ08-02-412-0 3 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	0,25	142,35	8,78	35,59	27,02	2,2	7,55	1,89
11.1	[501-84831]	Кабель стальной с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	0,025	7460,21	186,51					
12	ТЕРМ08-02-412-0 5 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм ²	0,15	285,04	32,22	42,76	30,11	4,83	14,02	2,1
12.1	[501-85101]	Кабель стальной с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 10 мм ²	0,015	49165,15	737,48					

13	ТЕРМ08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, поперечными с установкой ответвительных коробок У=30/100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2	0,3	1 116,95	91,24	335,09	212,81	27,37	49,54	14,86
			100 м	709,36	4,72			1,42	0,24	0,07
13.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм ² (уравн. потенциалов до труб отопления, газа)	0,03 1000 м	5 007,78		150,23				
13.2	[301-0040]	Хомуты для крепления на трубу	4 шт.	8,72		34,88				
14	ТЕРМ08-02-405-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод по установленным стальным кожухам и панелям, сечение до 16 мм ² ЗП=438,76*1,2; ЭММ=91,47*1,2; ЗПм=3,15*1,2; ТЗТ=30,64*1,2; ТЗТм=0,16*1,2	0,12	721,26	109,76	86,55	63,18	13,17	36,77	4,41
			100 м	526,51	3,78			0,45	0,19	0,02
14.1	[502-0504]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 16 мм ²	0,012 1000 м	13 676,5		164,12				
15	ТЕРМ08-02-471-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм ЗП=153,22*1,2; ЭММ=61,48*1,2; ЗПм=3,74*1,2; ТЗТ=10,7*1,2; ТЗТм=0,19*1,2	0,4	285,92	73,78	114,37	73,54	29,51	12,84	5,14
			10 шт.	183,86	4,49			1,8	0,23	0,09
15.1	[101-2542]	Сталь угловая 50х50х5 мм L=3 м	0,04524 т	5 763		260,72				
16	ТЕРМ08-02-472-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм ² У=30/100; ЗП=272,08*1,2; ЭММ=75,38*1,2; ЗПм=3,74*1,2; ТЗТ=19*1,2; ТЗТм=0,19*1,2	0,3	510,95	90,46	153,29	97,95	27,14	22,8	6,84
			100 м	326,5	4,49			1,35	0,23	0,07
16.1	[101-4678]	Сталь полосовая 40х5 мм	0,0471 т	7 575,84		356,82				
Щитки этажные										
17	ТЕРМ08-03-572-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ЗП=35,03*1,2; ЭММ=31,06*1,2; ЗПм=1,97*1,2; ТЗТ=2,32*1,2; ТЗТм=0,1*1,2	2	332,21	37,27	664,42	84,08	74,54	2,78	5,56
			1 шт.	42,04	2,36			4,72	0,12	0,24
17.1	[509-6305]	Щиты распределительные наружной установки ЦРН-123, с замком (265х310х120 мм)	2 шт.	241,6		483,2				

17.2	[509-2642]	Изолятор ДИН желтый	2 шт.	4,35		8,7				
17.3	[509-2642]	Изолятор ДИН синий	2 шт.	4,35		8,7				
18	ТЕРм08-01-080-0 2 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 ЗП=16,55*1,2; ЭММ=19,53*1,2; ЗПМ=1,57*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,08*1,2	8 шт.	44,31	23,44	354,48	158,88	187,52	1,36	10,88
18.1	[509-2237]	Выключатели автоматические 2Р 25А	8 шт.	21,29		170,32				
19	ТЕРм08-01-080-0 1 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 ЗП=16,55*1,2; ЭММ=9,76*1,2; ЗПМ=0,79*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,04*1,2	3 шт.	32,58	11,71	97,74	59,58	35,13	1,36	4,08
19.1	[509-2228]	Выключатели автоматические 1Р 16А	2 шт.	10,65		21,3				
19.2	[509-2227]	Выключатели автоматические 1Р 10А	1 шт.	14,14		14,14				
20	ТЕРм08-02-412-0 3 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² V=80/100; ЗП=90,07*1,2; ЭММ=7,32*1,2; ЗПМ=0,59*1,2; ТЗТ=6,29*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	0,8 100 м	142,35	8,78	113,88	86,46	7,02	7,55	6,04
20.1	[501-8484]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм ²	0,08 1000 м	11 099,45		887,96				
21	ТЕРм08-02-412-0 2 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² ЗП=77,18*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПМ=0,39*1,2; ТЗТ=5,39*1,2; ТЗТм=0,02*1,2	0,8 100 м	114,77	5,86	91,82	74,1	4,69	6,47	5,18
21.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм ² (уравн. потенциалов до труб отопления, газвд)	0,08 1000 м	5 007,78		400,62				

21.2	[503-0681]	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	8 шт.	65		520														
21.3	[509-1264]	Жимы ответвительные	20 шт.	8,32		166,4														

Освещение подъездов

22	ТЕРм08-03-593-0 6 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый V=4/100; ЗП=1066,66*1,2; ЭММ=246,52*1,2; ЗПм=17,3*1,2; ТЗТ=70,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2	0,04 100 шт.	2 108,85 1 279,99	295,82 20,76	84,35	51,2	11,83	84,77	3,39										
22.1	[509-5219]	Светодиодный светильник ЖКХ Актей СА-7008У "Терсей" (или аналог)	3 шт.	294,2		882,6														
22.2	[509-2974]	Светильник уличного освещения	1 шт.	245,91		245,91														
23	ТЕРм08-03-591-0 2 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Выключатель одноклавишный углоленного типа при скрытой проводке V=4/100; ЗП=388,98*1,2; ЭММ=6,27*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=25,76*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	0,04 100 шт.	515,04 466,78	7,52 0,71	20,6	18,67	0,3	30,91	1,24										
23.1	[509-1201]	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	4 шт.	3,97		15,88														
24	ТЕРм08-02-412-0 2 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² V=10/100; ЗП=77,18*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПм=0,39*1,2; ТЗТ=5,39*1,2; ТЗТм=0,02*1,2	0,1 100 м	114,77 92,62	5,86 0,47	11,48	9,26	0,59	6,47	0,65										
24.1	[501-8482]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	0,01 1000 м	5 209,02		52,09														
24.2	[509-5780]	Клема строительно-монтажная для распределительных коробок	30 шт.	2,3		69														
24.3	[503-0451]	Коробка распределительная	4 шт.	7,72		30,88														

Освещение чердака

25	ТЕРм08-03-603-0 1 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Ящик с понижающим трансформатором	1 шт.	27,77	3,34	27,77	20,65	3,34	1,37	1,37										
----	--	-----------------------------------	-------	-------	------	-------	-------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

25.1	[504-02901]	Линки с понижающим трансформатором автот. выключателем ЯТП-220/36/0,25	1 шт.	849,43		849,43															
26	ТЕРМ08-02-412-0 3	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	0,2	142,35		8,78															
			100 м			0,71															
	(0)	V=20/100; ЗП=90,07*1,2; ЭММ=7,32*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=6,29*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	100 м																		0,01
26.1	[501-84831]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	0,02	7460,21																	
		полвинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	1000 м																		
26.2	[503-04511]	Коробка распределительная	4 шт.	7,72																	
		Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	0,1	92,78		2,93															
27	ТЕРМ08-02-412-0 1	V=10/100; ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	100 м			77,16															0
	(0)	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	0,01	7460,21																	
27.1	[501-84831]	Выключатель однополюсный неуполющенного типа при открытой проводке	1000 м																		
		V=1/100; ЗП=477,16*1,2; ЭММ=14,47*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=31,6*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	100 шт.			572,59		0,71													0
28	ТЕРМ08-03-591-0 1	Выключатель однополюсный для открытой проводки	1 шт.	7,4																	
	(0)	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	0,06	2108,85		295,82															
28.1	[509-45861]	V=6/100; ЗП=1066,66*1,2; ЭММ=246,52*1,2; ЗПм=17,3*1,2; ТЗТ=70,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2	1 шт.			7,4															
29	ТЕРМ08-03-593-0 6	Светильник потолочный ПСХ-60	100 шт.			1279,99		20,76													
	(0)	Светильник потолочный ПСХ-60	6 шт.			29,86															
29.1	[509-49531]																				

Освещение придомовой территории

30	ТЕРм08-03-595-0 2	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах (0) У=1/100; ЗП=3515,28*1,2; ЭММ=3804,4*1,2; ЗПм=1441,58*1,2; ТЗТ=232,8*1,2; ТЗТм=98*1,2	0,01	8 889,49	4 565,28	88,89	42,18	45,65	279,36	2,79
			100 шт.	4 218,34	1 729,9		17,3	117,6	1,18	
30.1	[509-13531]	Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ	1 шт.	264,39		264,39				
31	ТЕРм08-02-364-0 2	Кронштейн "Переход" на стене (0) ЗП=12,68*1,2; ЭММ=7,32*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=0,84*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	1	26,92	8,78	26,92	15,22	8,78	1,01	1,01
			1 шт.	15,22	0,71		0,71	0,04	0,04	
31.1	[201-1442]	Кронштейн для РКУ	1 шт.	341,08		341,08				
32	ТЕРм08-02-412-0 1	Защипывание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, сухмарное сечение до 2,5 мм ² (0) У=10/100; ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	0,1	92,78	2,93	9,28	7,72	0,29	5,39	0,54
			100 м	77,16	0,24		0,02	0,01	0	
32.1	[501-84831]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	0,01	7 460,21		74,6				
33	ТЕРм10-08-003-0 5	Устройство опτικο-(фото)электрическое, прибор опτικο-электрический в одноблочном исполнении (0) ЗП=84,38*1,2; ЭММ=0,26*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=5,76*1,2; ТЗТм=0*1,2	1	106,33	0,31	106,33	101,26	0,31	6,91	6,91
			1 шт.	101,26	0		0	0	0	0
33.1	[509-48211]	Датчик освещения 2200 w IP44	1 шт.	435,24		435,24				

Пусконаладка

34	ТЕРп01-11-028-0 1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром ом кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, шитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованиям (0) ЗП=6,24*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=0,32*1,2; ТЗТм=0*1,2	1	7,49	0	7,49	7,49	0	0,38	0,38
			1 линия	7,49	0		0	0	0	0
	МДС35.Пр.1.т.4.1									

35	ТЕРр01-11-013-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" ЗП=23,8*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,22*1,2; ТЗТм=0*1,2	1	28,56	0	28,56	28,56	0	1,46	1,46
			1 токотпримник	28,56	0		0	0	0	0
36	ТЕРр01-11-010-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя ЗП=23,8*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,22*1,2; ТЗТм=0*1,2	1	28,56	0	28,56	28,56	0	1,46	1,46
			1 измерение	28,56	0		0	0	0	0

Общестроительные работы

37	ТЕРр46-03-011-01 (0)	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 V=105/100;	1,05	647,26	428,61	679,62	229,58	450,04	15,64	16,42
			100 м борозд	218,65	59,48			62,45	4,06	4,26
38	ТЕРр46-03-009-03 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см V=9/100;	0,09	2 186,22	1 546,36	196,76	57,59	139,17	45,77	4,12
			100 шт.	639,86	214,18			19,28	14,62	1,32
39	ТЕРм08-02-407-0 1 ПРИМ (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Труба стальная по усановленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка только) V=2,25/100; ЗП=352,84*1,2; ЭММ=147,49*1,2; ЗПм=7,47*1,2; ТЗТ=24,64*1,2; ТЗТм=0,38*1,2	0,0225	855,46	176,99	19,25	9,53	3,98	29,57	0,67
			100 м	423,41	8,96			0,2	0,46	0,01
39.1	[103-0129]	Трубы стальные электроокарные наружной диаметр 20 мм	2,25	6,77		15,23				
40	ТЕРр61-1-02 (0)	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм V=10,5/100;	0,105	1 117,87	23,49	117,38	56,32	2,47	42,37	4,45
			100 м2	536,4	12,58			1,32	0,64	0,07
41	ТЕРр62-1-04 (0)	Окразка известковыми составами по штукатурке V=10,5/100;	0,105	200,35	6,84	21,04	18,68	0,72	14,3	1,5
			100 м2	177,89	1,97			0,21	0,1	0,01
42	ТЕРр46-03-009-08 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 100 см (прим.)	0,01	4 363,86	3 005,98	43,64	13,58	30,06	97,13	0,97
			100 шт.	1 357,88	416,35			4,16	28,42	0,28

43	ТЕР46-03-014-08	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 65 мм	0,02	1 200,24	779,1	24	8,42	15,58	32,42	0,65
44	ТЕРм08-02-407-0 4 ПРИМ. (0)	Труба стальная по условленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка гильз) V=0,44/100;	100 отверстий	421,14	0	5,66	3,4	0	0	0
			0,0044	1 287,38	327,53			1,44	54	0,24
44.1	[103-2489]	Трубы стальные электроопрессованные, наружный диаметр 50-70 мм	100 м	773,28	22,81	13,86		0,1	1,16	0,01
			0,44 м	31,49						
45	ТЕРм08-02-409-0 2 (0) МДС35 п.4.9	Труба виниловая по условленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм V=25/100; ЗП=394,09*1,15; ТЗТ=27,52*1,15	100 м	453,2	5,11	320,33		1,28	0,26	0,07
			2,5 м	128,13						
45.1	[103-2434]	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ диаметром 40 мм	10 м			367,15	294,46	52,64	22,85	20,57
			0,9 м	407,94	58,49					
46	ТЕРм08-02-409-0 1 (0)	Труба виниловая по условленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм ЗП=272,65*1,2; ЭММ=48,74*1,2; ЗПМ=1,77*1,2; ТЗТ=19,04*1,2; ТЗТм=0,09*1,2	100 м	327,18	2,12	414,18		1,91	0,11	0,1
			9 м	46,02						
46.1	[103-2431]	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ диаметром 20 мм	10 м			171,09	84,68	35,4	29,57	5,91
			0,2 м	855,46	176,99					
47	ТЕРм08-02-407-0 1 (0)	Труба стальная по условленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм ЗП=352,84*1,2; ЭММ=147,49*1,2; ЗПМ=7,47*1,2; ТЗТ=24,64*1,2; ТЗТм=0,38*1,2	100 м	423,41	8,96	135,4		1,79	0,46	0,09
			20 м	6,77						
47.1	[103-0129]	Трубы стальные электроопрессованные наружный диаметр 20 мм								
ИТОГО:			17 363,14	2 646,17	1 519	161,47			182,37	10,22

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

Внутреннее электроосвещение, электроопрессовочное оборудование (33)

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

Монтаж оборудования (33)

101,26*10,9

0,31*6,5

440*3,54

10,9

6,5

3,54

1 103,73

2,02

1 557,6

2 663,35

Накладные расходы	$(101,26+0)*10,9*0,8*0,85$	0,68	750,54
Сметная прибыль	$(101,26+0)*10,9*0,6*0,8$	0,48	529,79
Итого			3 943,68
Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование (1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 39, 44, 45, 46, 47)			
Зарплата	$2082,49*10,9$	10,9	22 699,14
Машины и механизмы	$880,59*6,5$	6,5	5 723,84
Материалы	$12697,73*3,54$	3,54	44 949,96
Итого			73 372,94
Электромонтажные работы на других объектах (1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 39, 44, 45, 46, 47)			
Накладные расходы	$(2082,49+74,02)*10,9*0,95*0,85$	0,81	19 039,83
Сметная прибыль	$(2082,49+74,02)*10,9*0,65*0,8$	0,52	12 223,1
Итого			104 635,87
Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование (2, 3, 4)			
Зарплата	$13,64*10,9$	10,9	148,68
Машины и механизмы	$0,06*6,5$	6,5	0,39
Материалы	$0*3,54$	3,54	0
Итого			149,07
Электромонтажные работы при ремонте (2, 3, 4)			
Накладные расходы	$(13,64+0,03)*10,9*0,85*0,85$	0,72	107,28
Сметная прибыль	$(13,64+0,03)*10,9*0,65*0,8$	0,52	77,48
Итого			333,83
Пусконаладочные работы (34, 35, 36)			
Зарплата	$64,61*10,9$	10,9	704,25
Машины и механизмы	0	1	0
Материалы	0	1	0
Итого			704,25
Общестроительные работы (37, 38, 42, 43)			
Накладные расходы	$(64,61+0)*10,9*0,65*0,85$	0,55	387,34
Сметная прибыль	$(64,61+0)*10,9*0,4*0,8$	0,32	225,36
Итого			1 316,95
Общестроительные работы (37, 38, 42, 43)			
Зарплата	$309,17*10,9$	10,9	3 369,95
Машины и механизмы	$634,85*6,26$	6,26	3 974,16
Материалы	$0*5,55$	5,55	0
Итого			7 344,11
Работы по реконструкции зданий и сооружений (у силение и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструкций элементов) (37, 38, 42, 43)			
Накладные расходы	$(309,17+85,89)*10,9*1,1*0,9*0,85$	0,84	3 617,17
Сметная прибыль	$(309,17+85,89)*10,9*0,7*0,85*0,8$	0,48	2 066,95
Итого			13 028,23

Отделочные работы (40)				
Зарплата	56,32*10,9	10,9	613,89	
Машины и механизмы	2,47*8,44	8,44	20,85	
Материалы	58,59*4,1	4,1	240,22	
Итого			874,96	
Штукатурные работы при ремонте (40)				
Накладные расходы	(56,32+1,32)*10,9*0,79*0,85	0,67	420,94	
Сметная прибыль	(56,32+1,32)*10,9*0,5*0,8	0,4	251,31	
Итого			1 547,21	
Отделочные работы (41)				
Зарплата	18,68*10,9	10,9	203,61	
Машины и механизмы	0,72*8,44	8,44	6,08	
Материалы	1,64*4,1	4,1	6,72	
Итого			216,41	
Малые работы при ремонте (41)				
Накладные расходы	(18,68+0,21)*10,9*0,8*0,85	0,68	140,01	
Сметная прибыль	(18,68+0,21)*10,9*0,5*0,8	0,4	82,36	
Итого			438,78	
Итого			125 244,55	
Итого			125 244,55	
НДС	125244,55*0,18	18%	22 544,02	
Итого			147 788,57	

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПГДСНКО "Региональный фонд"

К.Э.-И. Сарченко
О. В. Петрова



"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

2 900,96 руб

А.Ю. Уткин.

" " 20__ г.

20__ г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г. Сокольи, ул. Чернышевского, д. 11

Объект - Новгородская обл., г. Сокольи, ул. Чернышевского, д. 11

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 721/17-У

на учет учета потребления электрической энергии.

Основание Дефектная ведомость.

Сметная стоимость - 2,901 тыс.руб

Чертежи №

Нормативная трудоемкость - 0,85 чел-ч

Сметная заработная плата - 0,141 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены апреля 2017 года. (Письмо ГБУ "РЦСс НО" № УА-1135-И от 20.04.2017 г.)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество		Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обл. машин	
			ед. изм.	шт.	Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	На един.	Всего
1	ТЕРм08-03-600-0 2	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные ЗП=10,57*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=0,7*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроснабжение; электросиловое оборудование; электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	1	16,22	2,93	12,68	16,22	12,68	2,93	0,84	0,84
1.1	[509-8201]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 231 (прим.)	1 шт.	1	596,53			596,53				
Итого:					612,75	2,93	12,68	2,93	0,24		0,84	0,01

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
------------------------------------	----------	--------

Внутреннее электроснабжение, электросиловое оборудование (1)

Зарплата

12,68*10,9

10,9

138,21

Машины и механизмы

2,93*6,5

6,5

19,05

Материалы

597,14*3,54

3,54

2 113,88

Итого				2 271,14
Электромонтажные работы на других объектах (1)				
Накладные расходы			0,81	114,07
Сметная прибыль			0,52	73,23
Итого				2 458,44
Итого				2 458,44
Итого			18%	442,52
Итого				2 900,96
СОСТАВИЛ	Главный специалист СНКО "Региональный фонд"	<i>Р.В.</i>	К.Э.-И. Сарченко	
ПРОВЕРИЛ	Начальник ОПГДСНКО "Региональный фонд"		О.В. Петрова	